

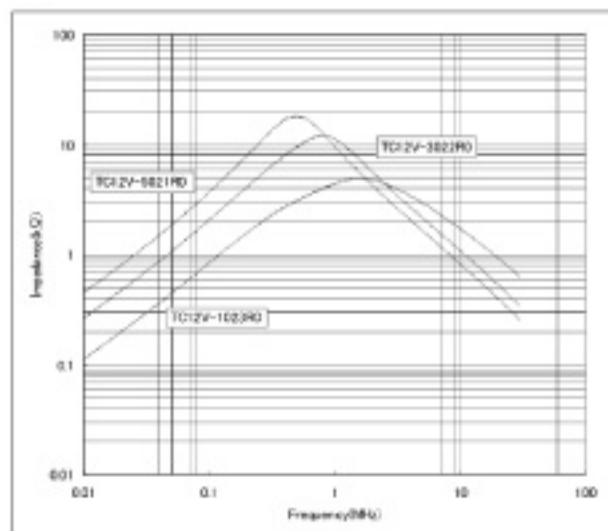
◆ 用途 Uses

- 小型スイッチング電源用コモンモードフィルタ
- ACアダプター・チャージャー用コモンモードフィルタ
- その他小型電子機器のノイズ対策用

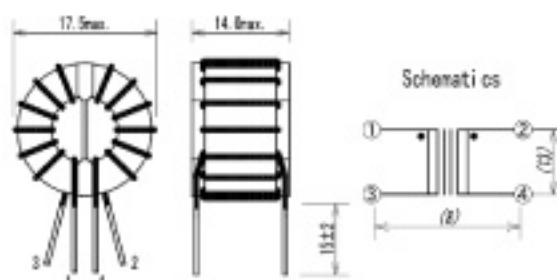
◆ 特長 Features

- 高透磁率コアの採用により、超小型・低背・軽量
- トロイダル形状の為、小型・大インダクタンス
- カスタム対応可能

◆ 特性 f-Z Characteristics



◆ 寸法 Dimensions [mm]



◆ 仕様 Specification

Model No.	Rated Current [A]	Inductance [mH] min.	DC Resistance [mΩ] max.	Temperature Rise [K] max.	Wire [mm] φ
TV12V-2021R0	1	2	100	40	0.4
TC12V-3021R0	1	3	120	40	0.4
TC12V-5021R0	1	5	150	40	0.4
TC12V-6012R0	2	0.6	50	40	0.5
TC12V-1022R0	2	1	50	40	0.5
TC12V-2022R0	2	2	70	40	0.5
TC12V-3022R0	2	3	85	40	0.5
TC12V-6013R0	3	0.8	30	40	0.6
TC12V-1023R0	3	1	35	40	0.6

• Temperature Range (Storage condition) : -25~+120°C

• Temperature Class : E (120°C)

• Rated voltage : 250V (AC/DC)

• Insulation resistance : at 500VDC, more than 100MΩ

• Test voltage : 2,000VAC